Index of Claims

App	lica	tion/	Con	trol	No.
-----	------	-------	-----	------	-----

09/891,944

Examiner

Mishawn N. Dunn

Applicant(s)/Patent under Reexamination

IWASAKI ET AL.

Art Unit

2616

	Allowed
√	Rejected

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim					Date	е					Cla	im					Date	e
Final	Original	10/25/05										Final	Original						
	1	7			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>				51						L
	2	1											52						Γ
	3	1											53						Γ
	4	=											54						Γ
	5	1						*					55						Γ
	6	1											56						Γ
	7	1											57						Γ
	8	=											58						Ι
	9	1											59						L
	10	1											60						
	11	1											61						L
	12	1											62						L
·	13								·				63					L_	L
	14												64						L
	15												65					L	L
	16												66						L
	17											L	67		<u> </u>				L
	18												68						L
	19					L.							69						
	20												70						L
	21												71						
	22												72						L
	23								L				73						1
	24			_				_					74			L	L	_	1
	25							$oxed{oxed}$					75						L
	26			<u> </u>				L.	<u> </u>				76					_	L
	27			_		<u> </u>	L	<u> </u>	L.				77					_	Ļ
ļ	28				lacksquare	L		╙	_			L	78	_	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ
ļ	29			L.		┖		Ŀ					79	L	L	_	<u> </u>	_	ļ
	30	_			<u> </u>	$oxed{oxed}$			_	_	l		80		<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	ļ
	31	<u> </u>		<u>_</u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		_			81			<u> </u>			ļ
	32	L		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>					82	ļ	<u> _</u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	33	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			83	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	34	<u> </u>		_	╙	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	l		84	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1
	35	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		ļ	85	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>                                     </u>	⊢	1
	36	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	86	<u> </u>	ļ. <u>.</u>	_		⊢	╀
	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┢	⊢	⊢	├	┝	├-		<u> </u>	87		_		<u> </u>	├	+
	38	<u>.                                    </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		-	<b> </b>		ļ	88	<u> </u>	$\vdash$			⊢	╀
	39	-	-	_	_	<u> </u>	<del> </del>	├-	ļ	<del> </del>			89	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢	╀
<u> </u>	40	<u> </u>	ļ	L.	_	⊢	┡	├-	<u> </u>	┝			90	<u> </u>	-			├	╀
	41	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>		├	-	H		<u> </u>	91	┡	-	ļ	_	⊢	╀
<u> </u>	42	┡	-	⊢	┝	┡	├-	├-	<del>  -</del>	-			92	_	_	⊩		⊢	╀
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-		-		-	l	<u> </u>	93		├	⊢	-	₩	+
<u> </u>	44	<del> </del>	├—	<u> </u>	-	├-	├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	94	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+
	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	├	├	1		95	-	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	+
	46	<del> </del>	├—	<del> </del>	├	<del> </del>	├	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	96	<u> </u>	├	-	-	$\vdash$	+
-	47	$\vdash$		├—	-	├-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	1		97	⊢	-	1	$\vdash$	$\vdash$	+
-	48	-	├—			-	├	₩-	}—	⊢	1	<u> </u>	98	-		⊢	⊢	-	+
<u> </u>	49	₩	<del> </del>	-	-	├	-	1	⊢	-	1	<u> </u>	99	├	⊢	├—	-	$\vdash$	+
L	50		L		_		<u> </u>	Щ	Ц_	Ц	j	L	100	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	Ц_		ı

Cla	aim					Date				
										$\Box$
Final	Original									
	51									
	52 53		L_		Ш		Щ			
	53								Ш	
	54									_
	55									_
	56									Ĺ
	57									
	58									Ē
	59									
	60									<u> </u>
	61									Ē.
	62									<u> </u>
	63									
	64									Ī
	65									Ĺ
	66									Ĺ
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73									
	74									
	75									Ĺ
	76 77									
	77				L	$\Box$	L	Ш		
	78	Ш				L	Ш			L
	79	L	<u> </u>	L	Ш	Ш	Ш			L.
	80	L	<u> </u>	L	Ш	Ш	Ш		<u></u>	_
<u></u>	81			L		Ш	Ш	Ш		<u> </u>
<u></u>	82		<u></u>	L		Ш	Ш		Ш	<u> </u>
<u></u>	83	匚		L		Ш				_
ļ	84	匚		<u>L</u>		Ш	_			
<u></u>	85	匚	<u>L</u>	<u> </u>	Ļ	Ш	<u>_</u>	Ш	_	_
<u> </u>	86	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		_
<u> </u>	87	ļ		<u> </u>	<u> </u>					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
ļ	88	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	igspace	_			<u> </u>
	89	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	Ļ	Ш	<u> </u>	$\perp$	_	<u> </u>
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	igspace		<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	91	Ļ	<u> </u>	Ļ	Ļ_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	92	<u> </u>	┞	╙	├	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	╙
<u> </u>	93	<u> </u>	ـــ	┞	├	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙
<u> </u>	94	<u> </u>	Ь	ـــ	┞	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	╙
	95	-	├	╙	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	Щ	$\vdash$
-	96	Ь—	Ļ_		<del> </del>	$\vdash$	Ь—	├	╙	╙
	97	L_	Ļ	<u> </u>	1	┡		ļ	<u> </u>	Ļ_
<u> </u>	98	ļ	┞	igspace	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	₩	⊢
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	┡	_		<u> </u>	┞
1	1.100		1	1	1	1		i		i

Te   Fig.   Fi	Cla	aim	im Date								
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       150											
105											
105		101		_	-	_		_		-	
105		102	H				_			_	
105		103	H	<u> </u>	┝	_	$\vdash$				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	_	105	-	_		_					
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		106	$\vdash$		_	┢					
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149         150		107	$\vdash$		_	$\vdash$		-			$\dashv$
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149         150		108		_							
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149         150		109	_								
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149         150		110			Γ						
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149         150		111									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113									Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	_	_	_	<u> </u>		L		<u>L</u>	Щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	$\sqsubseteq \sqsubseteq$
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		116	ļ	_	┡	$\vdash$	_				щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		11/			-		_		_	<u> </u>	$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	-		-	H	⊢		$\vdash$	┝	$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	⊢	<del> </del>	├	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	$\vdash$	┢─	-	-			⊢	┢┈	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	<del> </del>	-	-	_	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$			-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125				_					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126							Π		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		130									Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		131	<u> </u>		L_					_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	ļ	132	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		133	_	<u> </u>	▙	_		_	<u> </u>		Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		134		-	├-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		136	├	<del> </del>	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	<u> </u>	137	╁	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	$\vdash$	138	$\vdash$		╁	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
140		139	$\vdash$	-	t			f	<del>                                     </del>	_	Н
141	l —	140	Г			İ		ऻ	Ι_		
142 143 144 145 146 147 148 149 150		141					L	L			
144		142									
145					匚			匚			
146 147 148 149 150					<u> </u>	L	L				Ш
147	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		$\vdash$	_	_					<u> </u>	Щ
148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>_</b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
149 150			<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ.	ļ	<u> </u>	L-	<u> </u>	Щ
150	<u> </u>		₩	L			<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$
			┼	-	├		├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	L	1100	i	Щ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	L_	L